

## Tlakový spínač typ 420, 440

Typ	420 002	420 010	440 070	440 200
Rozsah nastavenia	30 – 200 kPa	0,1 – 1 MPa	1 – 7 MPa	5 – 20 MPa
Deštrukčný tlak	1 MPa	2 MPa	12 MPa	30 MPa
Pracovný člen	Membrána s pružinou, NBR (Viton, CR, EPDM)		Piest s pružinou UR (NBR, Viton)	
Spínací prvok	Prepínací kontakt SW - mikrospínač s postriebrenými (prip. pozlattenými) kontaktmi			
Mechanická životnosť	10 <sup>6</sup> cyklov			
Pripojovací závit „A“	G 1/4“ (po dohode M12x1,5, M10x1, G1/8“)			
Poloha montáže	Ľubovolná			
Teplota okolia	-25 ...+ 85°C, podľa druhu membrány ( po dohode vyššia)			
Média	Vzduch, voda, hydraulický olej, olejové emulzie, iné média podľa požiadavky			
Nastavenie	Skrutkou s vnútorným šesťhranom M5 DIN 914 – pod tlakom			
Hysterézia	15 – 20%			
Frekvencia prepínania	Max. 200 / min			
Max. el. zaťaženie kontaktov	250 V AC / 5A, 250 V DC / 0,25 A – odporová a indukčná záťaž			
Elektrické pripojenie	3x FAST ON 6,3			
Krytie	IP 65, kontakty IP00, DIN 40050			
Hmotnosť	95g			
Materiál	Oceľ zinkovaná, zvláštne vyhotovenie mosadz alebo nerez			

